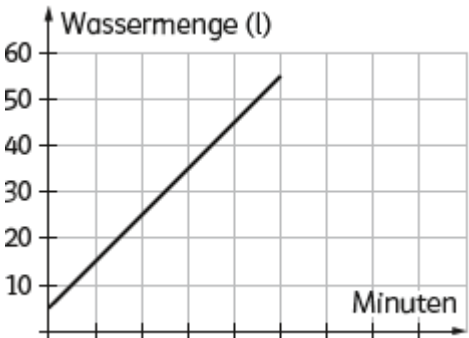


Kapitel 33

Nr.	Lösung	Anmerkung												
957	<p>i)</p> <table border="1" data-bbox="300 369 810 593"> <thead> <tr> <th>Nach Minuten</th> <th>Wassermenge</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nach 1 min</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>Nach 2</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Nach 3</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Nach 4</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>Nach 5</td> <td>55</td> </tr> </tbody> </table>  <p>ii)</p>	Nach Minuten	Wassermenge	Nach 1 min	15	Nach 2	25	Nach 3	35	Nach 4	45	Nach 5	55	
Nach Minuten	Wassermenge													
Nach 1 min	15													
Nach 2	25													
Nach 3	35													
Nach 4	45													
Nach 5	55													
958	<p>Es ist kein linearer Abnahmeprozess, da sich die y-Werte nicht immer um denselben Wert verkleinern, obwohl sich die x-Werte nacheinander mit gleichbleibender Schrittweite immer um zwei vergrößern.</p>													
959	<p>i)</p> <table border="1" data-bbox="300 1355 566 1467"> <thead> <tr> <th>km</th> <th>Liter</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>0,05</td> </tr> </tbody> </table> <p>Auf beiden Seiten durch 100 dividieren: 1 km: 0,05 Liter</p> <p>ii) $y = 0,05 \cdot x$ (km)</p>	km	Liter	100	5	1	0,05							
km	Liter													
100	5													
1	0,05													